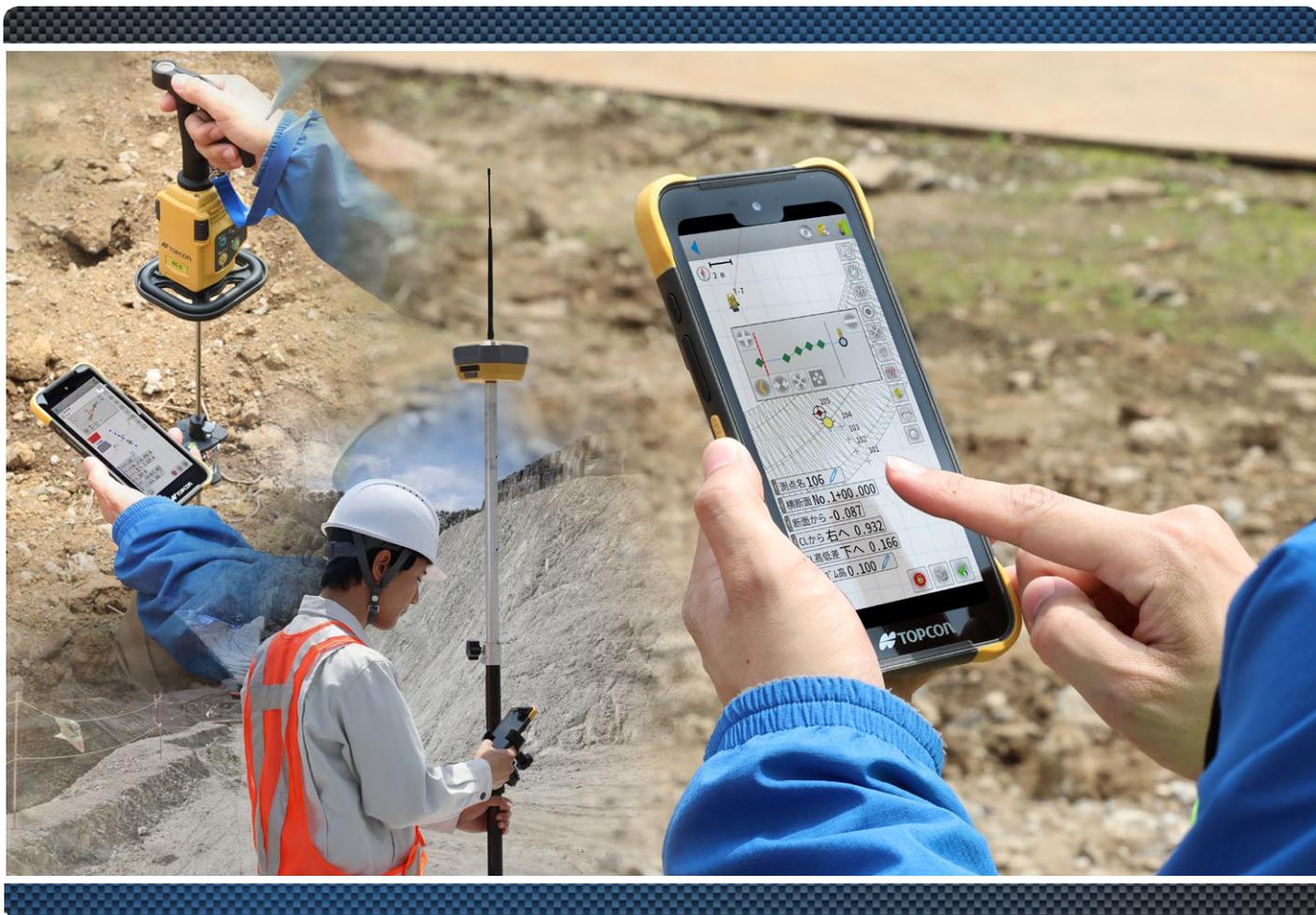


FC-700

TOPCON

FC-700

データコレクター



使いやすさを追求した
高機能・小型軽量モデル

高い耐環境性能ながらスマートフォンのような操作感を実現。

- ・スマートフォンのような操作感
- ・軽量設計：本体質量 325g
- ・6.3 インチ大型ディスプレイによる高い視認性
- ・IP68 および MIL スペックに準拠した優れた耐環境性能

トータルステーションとGNSS、測量・土木のあらゆる現場とシームレスにつながる!

スマートフォンのような操作感

OSにAndroid™を採用し、直感的なUIと快適なUXを実現。初めての方でもスムーズに操作できます。

軽量設計：本体質量 325g

当社従来機と比較して約45%の軽量化を実現。長時間の携帯や操作でも疲れにくく、屋外や広範囲での作業に最適です。

6.3インチ大型ディスプレイによる高い視認性

本体サイズを小さくしながらも、当社従来機に比べディスプレイサイズを約1.5倍に拡大。文字や画像を鮮明に表示し、作業効率の向上に貢献します。



IP68 および MIL スペックに準拠した優れた耐環境性能

最高ランクの保護等級であるIP68に準拠した防塵・防水性能を備え、さらに米国国防省の調達基準であるMIL-STD-810Hの定める衝撃、振動、高温、高湿といった試験にもクリアしています。過酷な現場環境下でも安心して使用できる堅牢設計です。

標準構成

- ・ FC-700 本体
- ・ リチウムイオンバッテリー (4500mAh) および取扱説明書
- ・ 星型ドライバー
- ・ ハンドストラップ
- ・ ハンドストラップ取り付けループ
- ・ クイックスタートガイド
- ・ 安全上のご注意 / 標準構成一覧
- ・ 保証書

JSIMA

Japan Surveying Instruments Manufacturers' Association
このマークは日本測量機器工業会のシンボルマークです

TOPCON -「はかる」で変わる、未来がある。
<https://www.topconpositioning.asia>



- 「Android」、「Google」、は、Google LLCの商標または登録商標です。
- その他カタログ記載の製品名等は各社の商標または登録商標です。
- カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。
- カタログと実際の商品の色は、撮影・印刷の関係で多少異なる場合があります。

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

SPECIFICATIONS

オペレーティングシステム	Android™ 14 GMS
GMS (Google モバイルサービス)	EDLA 認定
プロセッサ	Qualcomm 4490 オクタコア 最大 2.4 GHz
メモリー (RAM)	8 GB
内部ストレージ (ROM)	128 GB
SD カードストレージ	最大 512 GB ユーザーがアクセス可能なマイクロ SD スロット
ディスプレイ	輝度 500 nits 6.26 インチ、FHD+ (2280 x 1080) 濡れた環境でも使える静電容量式マルチタッチインターフェース
インターフェース	USB タイプ C (5 Gbps、5V 電力供給)
ワイヤレス通信 Bluetooth 無線技術	Bluetooth 5.2
無線 LAN	6E 802.11 2.4/5 GHz a/b/g/n/ac、802.11 ax
セルラー	4G LTE フォールバック対応セルラー 5G、デュアルノ SIM スロット
カメラ	リア：48MP (LED 照明付き) / フロント：16MP
使用温度範囲	-20 ~ 60°C (Bluetooth 無線技術使用時は -20 ~ 50°C)
使用時間	4500mAh バッテリー：8 時間以上 (オプション 8300mAh バッテリー使用時：18 時間以上)
寸法	4500mAh バッテリー：174 x 85 x 15 mm (オプション 8300mAh バッテリー装着時：174 x 85 x 22 mm)
質量	325g (オプション 8300mAh バッテリー装着時：395g)
耐久性	防塵・防水性能：IP68 MIL-STD-810H テスト手順に準拠：以下の手法を採用 ・ 500.6 低圧・501.7 高温・502.7 低温・503.7 温度衝撃 ・ 506.6 雨・507.6 湿度・510.7 砂と塵・512.6 衝撃

土木用データコレクタ アプリケーション

監督さん 3D

丁張りの切出し位置確認や複数の横断観測を 3D で!

3D の路線データ上に自動追尾 TS のプリズムや GNSS 受信機の位置をリアルタイムに表示。法面や横断面を参照しながら丁張設置や横断観測が行えます。



測量用データコレクタ アプリケーション

プロサーベイヤー 3D

公共測量の作業フローに対応!

ネットワーク型 RTK を活用した基準点測量や地籍測量に対応し、作業規程に則った公共測量が行えます。観測直後のリアルタイムな点検計算も可能です。



商品に関するお問い合わせ
トプコン測量機器コールセンター

☎ 0120-54-1199 (フリーダイヤル)
受付時間9:00~17:00(土・日・祝日・弊社休業日は除く)

株式会社 トプコン 本社 スマートインフラ事業管理部 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1
TEL (03)3558-2527 ホームページ <https://www.topcon.co.jp/>

株式会社 トプコンソキア ポジショニングジャパン

本社 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL (03)5994-0671
札幌営業所 仙台営業所 東京営業所 名古屋営業所 大阪営業所 福岡営業所

ご用命は